

Philips
LCD TV

107 εκ. (42")

ενσωματωμένη ψηφιακή
τεχνολογία

42PFL7633D



Εμπλουτίστε την εμπειρία σας με φως.

Αφεθείτε στη μαγευτική εμπειρία Ambilight. Με οθόνη Full HD 1080p και Pixel Plus 3HD, αυτή η Flat TV συνδυάζει HD Natural Motion, συναρπαστικό, αόρατο ήχο και Ambilight. Θα εμπλουτίζει την οπτική εμπειρία σας με φως για πολλά χρόνια.

Συνδέστε, εγκαταστήστε και απολαύστε

- Ενσωματωμένος ψηφιακός δέκτης για λήψη DVB-T
- Απολαύστε αναπαραγωγή φωτογραφιών και μουσικής μέσω USB
- 4 είσοδοι HDMI για πλήρη ψηφιακή σύνδεση HD σε ένα καλώδιο
- EasyLink: εύκολος έλεγχος της τηλεόρασης και των συνδεδεμένων συσκευών μέσω HDMI CEC

Ενισχύστε την οπτική εμπειρία σας

- Το Ambilight ενισχύει την οπτική εμπειρία με περιβάλλοντα φωτισμό

Συναρπαστικός και ισχυρός ήχος

- Εκπληκτική απόλαυση ήχου από μοναδικά αόρατα ηχεία
- Ενσωματωμένα ηχεία wOoX για βαθιά και ισχυρά μπάσα

Οι εικόνες ζωντανεύουν

- Pixel Plus 3 HD για πιο ευκρινείς και καθαρές εικόνες
- Οθόνη LCD Full HD, με ανάλυση 1920x1080p
- HD Natural Motion για εξαιρετικά ομαλή αναπαραγωγή της κίνησης σε ταινίες Full HD

PHILIPS

Χαρακτηριστικά

Ambilight



Το Ambilight συμβάλλει εντυπωσιακά στη συνολική οπτική εμπειρία καθώς παράγει περιβάλλοντα φωτισμό που συμπληρώνει τα χρώματα και την φωτεινότητα της εικόνας στην οθόνη. Προσθέτει μια νέα διάσταση στην οπτική εμπειρία και σας βυθίζει πλήρως στο περιεχόμενο που παρακολουθείτε. Δημιουργεί ατμόσφαιρα, προσφέρει πιο άνετη θέαση και βελτιώνει τη λεπτομέρεια, την αντίθεση και το χρώμα της εικόνας. Το Ambilight ρυθμίζει αυτόματα και ανεξάρτητα τα χρώματά του σύμφωνα με το περιεχόμενο που αλλάζει στην οθόνη.

Pixel Plus 3 HD

Η τεχνολογία Pixel Plus 3 HD προσφέρει τον κορυφαίο συνδυασμό απόλυτης ευκρίνειας, φυσικών λεπτομερειών, ζωντανών χρωμάτων και ομαλής & φυσικής κίνησης για όλα τα είδη σήματος - τυπικό τηλεοπτικό, υψηλής ανάλυσης (HD) και περιεχόμενο πολυμέσων- για οθόνες υψηλής ευκρίνειας. Κάθε pixel της εισερχόμενης εικόνας βελτιώνεται ώστε να ταιριάζει καλύτερα με τα περιβάλλοντα pixel, έχοντας ως αποτέλεσμα πιο φυσική εικόνα. Τα είδωλα και ο θόρυβος που περιέχονται σε όλα τα είδη σήματος - από πολυμέσα μέχρι στο τυπικό τηλεοπτικό σήμα, αλλά και στο συμπιεσμένο περιεχόμενο πολυμέσων - εντοπίζονται και ελαχιστοποιούνται, διασφαλίζοντας ότι η εικόνα είναι ευκρινής και πεντακάθαρη.

Οθόνη LCD Full HD, 1920x1080p



Η οθόνη Full HD έχει ανάλυση ευρείας οθόνης 1920 x 1080p που είναι η βέλτιστη ανάλυση πηγών HD για την καλύτερη δυνατή ποιότητα εικόνας. Υποστηρίζει σήματα 1080p από όλες τις πηγές, συμπεριλαμβάνονται κονσόλες παιχνιδιών Blu-ray και προηγμένο HD. Η επεξεργασία σήματος έχει αναβαθμιστεί για να υποστηρίξει αυτήν την πολύ υψηλότερη ποιότητα σήματος και ανάλυση. Παρέχει εξαιρετικές εικόνες προοδευτικής σάρωσης, χωρίς τρεμόπαιγμα, με εξαιρετική φωτεινότητα και χρώματα.

HD Natural Motion



Η Philips εφηύρε την τεχνολογία HD Natural Motion για ελαχιστοποίηση του τρεμοπαίγματος της εικόνας. Ο βραβευμένος αλγόριθμος υπολογίζει την κίνηση της εικόνας και διορθώνει το τρεμόπαιγμα σε μεταδιδόμενο και εγγεγραμμένο υλικό (όπως δίσκους DVD και Blu-ray). Αυτό έχει ως αποτέλεσμα ομαλή αναπαραγωγή της κίνησης και άψογη ευκρίνεια, γεγονός που φέρνει την οπτική εμπειρία σε υψηλότερα επίπεδα.

Λόγος δυναμικής αντίθεσης 30000:1

Θέλετε την επίπεδη οθόνη LCD με την υψηλότερη αντίθεση και τις πιο ζωνχές εικόνες. Η εξελιγμένη επεξεργασία βίντεο της Philips σε συνδυασμό με τη μοναδική τεχνολογία αχνού φωτισμού και ενίσχυσης του οπισθοφωτισμού έχουν ως αποτέλεσμα ζωνχές εικόνες. Η δυναμική αντίθεση αυξάνει την αντίθεση αποδίδοντας εξαιρετικό επίπεδο μαύρου και ακριβή απόδοση των σκιών και των χρωμάτων. Παρέχει φωτεινές ζωντανές εικόνες με υψηλή αντίθεση και έντονα χρώματα.

Ενσωματωμένος ψηφιακός δέκτης DVB-T

Ο ενσωματωμένος ψηφιακός δέκτης DVB-T σας επιτρέπει να λαμβάνετε ψηφιακά επίγεια σήματα τηλεόρασης χωρίς πρόσθετο set-top box. Απολαύστε ποιοτική τηλεόραση χωρίς επιπλέον εξοπλισμό.

Αόρατα ηχεία



Ένα αόρατο ηχοσύστημα που ενσωματώνεται άψογα στο σχεδιασμό του περιβλήματος. Παρέχει καθαρό και ευρύ πεδίο ήχου που συμπληρώνει την πλούσια εμπειρία τηλεθέασης.

Ενσωματωμένα ηχεία wOOx

Η τεχνολογία wOOx δημιουργεί ήχο μπάσων ανώτερης ποιότητας λαμβάνοντας και ενισχύοντας τις χαμηλές συχνότητες μπάσων για εξαιρετικά ενισχυμένη εμπειρία μπάσων και ήχου.

Προδιαγραφές

Ambilight

- Χαρακτηριστικά Ambilight: Ambilight 2 καναλιών
- Προρυθμισμένες λειτουργίες: 4 λειτουργίες Active Adaptive

Εικόνα/Οθόνη

- Αναλογία Εικόνας: Ευρεία οθόνη
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 42 ίντσες
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό): 107 εκ.
- Έγχρωμο περιβλήμα: Πρόσωση σε μαύρο deco & λευκό πίσω κάλυμμα
- Ανάλυση οθόνης: 1920x1080p
- Φωτεινότητα: 500 cd/m²
- Βελτίωση εικόνας: Pixel Plus 3 HD, 3/2-2/2 pull down, Τρισδιάστατο κτενοειδές φίλτρο 3D, Active Control + Αισθητήρας φωτός, Βελτίωση χρωμάτων, Βελτίωση μετάβασης χρωμάτων, Digital Noise Reduction, Βελτίωση δυναμικής αντίθεσης, Luminance Transient Improver, Επεξεργασία 1080p 24/25/30Hz, Επεξεργασία 1080p 50/60Hz, HD Natural Motion
- Τύπος οθόνης: LCD Full HD W-UXGA Act. matrix
- Αντίθεση δυναμικής οθόνης: 30000:1
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 5 ms
- Γωνία προβολής: 176° (H) / 176° (V)
- Βελτίωση οθόνης: Οθόνη με αντανάκλαστική επικάλυψη

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

- Φορμά H/Y: 640 x 480, 60, 72, 75, 85Hz, 800 x 600, 60, 72, 75, 85Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75, 85Hz, 1920 x 1080i, 60Hz, 1920 x 1080p, 60Hz, Μέσω εισόδου HDMI/DVI,
- Φορμά εικόνας: 480i, 60Hz, 480p, 60Hz, 576i, 50Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 24, 50, 60Hz, 1080p, 24, 25, 30Hz

Δέκτης/Λήψη/Μετάδοση

- Είσοδος κεραίας: Ομοαξονική 75 ohm (IEC75)
- Ζώνες δέκτη: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- TV system (Τηλεοπτικό σύστημα): PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2 K/8 K
- Ψηφιακή τηλεόραση: Επίγειος δέκτης DVB *
- Αναπαραγωγή βίντεο: NTSC, SECAM, PAL
- Οθόνη δέκτη: PLL

Εφαρμογές πολυμέσων

- Συνδέσεις πολυμέσων: USB
- Φορμά αναπαραγωγής: MP3, Αρχεία προβολής slide (.alb), Ακίνητες εικόνες JPEG

Άνεση

- Προστασία παιδιών: Κλειδί για τα παιδιά +Γονικός Έλεγχος
- Ευκολία εγκατάστασης: Αυτόματη ονομασία προγραμμάτων, Αυτόματη ρύθμιση καναλιών, Σύστημα αυτόματου συντονισμού (ATS), Autostore, Μικροσυντονισμός, Ψηφιακός συντονισμός PLL, Plug & Play
- Ευκολία στη χρήση: 4 λίστες αγαπημένων, Αυτόμη διατήρηση έντασης (AVL), Ένταση ήχου Δέλτα ανά προϋπόθεση, Περιβάλλον εργασίας χρήση με γραφικά, Προβολή επί της οθόνης, Λίστα προγραμμάτων, Βοηθητικός οδηγός ρυθμίσεων, Πλαϊνό χειριστήριο
- Ρολόι: Χρονοδιακόπτης αυτόματης διακοπής λειτουργίας, Ξυπνητήρι
- Ρυθμίσεις φορμά οθόνης: 4:3, Αυτόματο φορμά, Επέκταση ταινίας σε 14:9, Διεύρυνση 16:9, Ζουμ υποτίτλων, Super Zoom, Ευρεία οθόνη
- Ηλεκτρονικός οδηγός προγραμμάτων: EPG για αυτό και το επόμενο πρόγραμμα, Electronic Program Guide 8 ημερών
- Τηλεχειριστήριο: Τηλεόραση
- Τύπος τηλεχειριστηρίου: RC4450
- Teletext: Hypertext 1.200 σελίδων
- Εικόνα σε εικόνα: Διπλή οθόνη με κείμενο
- Βελτιώσεις Teletext: 4 αγαπημένες σελίδες, Γραμμή πληροφόρησης προγράμματος
- Έξυπνη λειτουργία: Ταινία, Τυπικοί, Ζωντανό

Ήχος

- Ισοσταθμιστ: 5 ζώνες
- Ισχύς (RMS): 2 x 15W
- Σύστημα ήχου: Στερεοφωνικό Nicam, Εικονικό Dolby Digital, BBE
- Ενίσχυση ήχου: Auto Volume Leveler, Ισοσταθμιστής γραφικών

Ηχεία

- Ενσωματωμένα ηχεία: 2
- Τύποι ηχείων: Ηχεία wOOx

Συνδεσιμότητα

- EasyLink (HDMI-CEC): Αναπαραγωγή με ένα

- πάτημα, Αναμονή συστήματος
- Μπροστινές / πλαινές υποδοχές σύνδεσης: HDMI v1.3, Είσοδος S-Video, Είσοδος CVBS, Είσοδος ήχου L/R, Έξοδος ακουστικών, USB
- Υποδοχή scart 1: Ήχος L/R, Είσοδος/έξοδος CVBS, RGB
- 2 εξωτερικά scart: Ήχος L/R, Είσοδος/έξοδος CVBS, RGB
- Άλλες συνδέσεις: Αναλογική έξοδος ήχου L/R, Είσοδος ήχου PC, Έξοδος S/PDIF (ομοαξονική), Common Interface
- 3 εξ.: ΥPbPr, Είσοδος ήχου L/R
- Ext 4: HDMI v1.3
- Ext 5: HDMI v1.3
- Ext 6: HDMI v1.3

Ρεύμα

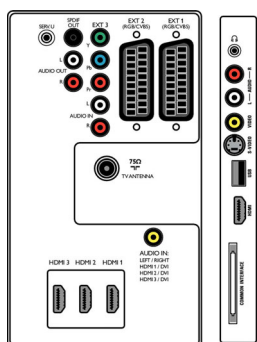
- Τροφοδοσία ρεύματος: 220 - 240V, 50/60Hz
- Θερμοκρασία περιβάλλοντος: 5 °C έως 35 °C
- Κατανάλωση ρεύματος: 210 W
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: 0,15 W

Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Καλώδιο ρεύματος, Οδηγός γρήγορης έναρξης, Εγχειρίδιο χρήσης, Πιστοποιητικό εγγύησης, Τηλεχειριστήριο, Μπαταρίες για τηλεχειριστήριο

Διαστάσεις

- Πλάτος συσκευής: 1046 μμ
- Ύψος συσκευής: 644 μμ
- Βάθος συσκευής: 111 μμ
- Βάρος προϊόντος: 22,5 κ.
- Πλάτος συσκευής (με τη βάση): 1046 μμ
- Ύψος συσκευής (με τη βάση): 716 μμ
- Βάθος συσκευής (με τη βάση): 265 μμ
- Βάρος προϊόντος (+βάση): 27 κ.
- Πλάτος κιβωτίου: 1151 μμ
- Ύψος κιβωτίου: 793 μμ
- Βάθος κιβωτίου: 333 μμ
- Βάρος με την συσκευασία: 42 κ.
- Με δυνατότητα ανάρτησης στον τοίχο: 400 x 400 χιλ.



Ημερομηνία έκδοσης
2023-07-29

Έκδοση: 3.0.7

EAN: 87 12581 43254 6

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

Οι προδιαγραφές ενδέχεται να αλλάζουν χωρίς προειδοποίηση. Τα εμπορικά σήματα ανήκουν στην Koninklijke Philips N.V. ή στους αντίστοιχους ιδιοκτήτες.

www.philips.com